

SMARTPACK RT

SERIES

1-3 кВА

ОН-ЛАЙН ИБП

1:1

PHASE



HOME/OFFICE



EMERGENCY



MEDICAL



INDUSTRY



DATA CENTER



TRANSPORT



VFI
TYPE

UPS ONLINE



RACK/TOWER



PF=
0.9

POWER FACTOR



Service

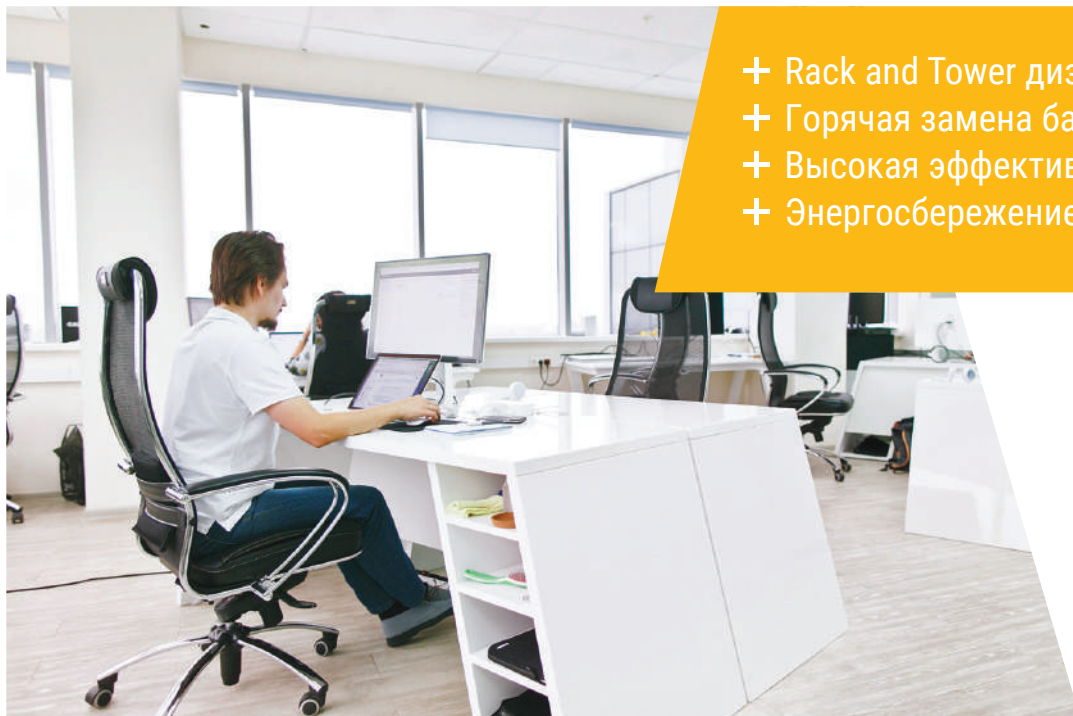
SERVICE



Защита электропитания IT-серверов и сетей начального уровня

- + Rack/Tower трансформируемый дизайн конструкции
- + Запатентованный поворотный ЖК-дисплей Minic
- + Высокая частота и двойное преобразование
- + Выходной коэффициент мощности 0.9
- + Информативный дисплей позволяет легко контролировать работу и управлять ИБП
- + Smart SNMP работает одновременно с USB или RS232
- + Аккумулятор с возможностью горячей замены
- + Эффективность до 90%
- + Расчетное оставшееся время работы отображается на экране
- + ЭКО-режим
- + Совместимый дополнительный пакет батарей
- + Дополнительное мощное зарядное устройство

- + Холодный старт
- + Сброс мощности может отключить некритическую нагрузку в резервном аккумуляторе
- + Аварийное отключение
- + Настраиваемый режим преобразователя частоты



- + Rack and Tower дизайн
- + Горячая замена батарей
- + Высокая эффективность
- + Энергосбережение



Артикул			
Мощность	1кВА / 900Вт	2кВА / 1800Вт	3кВА / 2700Вт
ВХОД			
Номинальное напряжение	200/208/220/230/240 В или 100/110/115/120/127 В		
Диапазон напряжения	110 ~ 300 В или 55 ~ 150 В при 60% нагрузке, 160 ~ 300 В или 80 ~ 145 В при 100% нагрузке		
Диапазон частоты	45 ~ 55 Гц / 55 ~ 65 Гц (автоматически)		
Коэффициент мощности	> 0.99 при номинальном напряжении (100% нагрузка)		
ВЫХОД			
Диапазон напряжения	200/208/220/230/240 В или 100/110/115/120/127 В		
Коэффициент мощности	0.9		
Регулировка напряжения	±1%		
Частота (от сети)	45 ~ 55 Гц / 56 ~ 64 Гц		
Частота (от батареи)	50 Гц ±0.1 Гц или 60 Гц ±0.1 Гц		
Крест-фактор	3:1 (Макс.)		
Искажения напряжения	≤3% (при линейной нагрузке); <=6% (при нелинейной нагрузке)		
Время переключ.	Сеть-батарея	0 мс	
	Инвертор-байпас	4 мс	
Форма волны	Чистая синусоида		
ЭФФЕКТИВНОСТЬ			
От сети	88%	89%	90%
От батареи	83%	85%	86%
БАТАРЕИ			
	AGM VRLA	AGM VRLA	AGM VRLA
Стандартная модель			
Тип	12В / 9Ач	12В / 9Ач	12В / 9Ач
Кол-во	2 / 3	4 / 6	6
Время работы	Ожидаемое оставшееся время работы отображается на ЖК-дисплее		
Время заряда	4 часа до 90%		
Ток заряда (Макс.)	1.0 А		
Напряжение при зарядке	27.4 VDC ±1% / 41.1 VDC ±1%	54.7 VDC ±1% / 82.1 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
Long Run модель (только HV Models)			
Кол-во	В зависимости от емкости внешних батарей		
Ток заряда (Макс.)	6 А / 12 А		
Напряжения при зарядке	27.4 VDC ±1% / 41.1 VDC ±1%	54.7 VDC ±1% / 82.1 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
ИНДИКАЦИЯ РАБОТЫ			
ЖК-дисплей	овернь нагрузки, уровень заряда батареи, режим переменного тока, режим батареи, режим байпаса и индикаторы неисправности		
ЗВУКОВЫЕ СИГНАЛЫ			
Режим батареи	Звучание каждые 4 сек		
Низкий заряд батареи	Звучание каждую 1 сек		
Перегрузка	Звучание дважды каждую 1 сек		
Ошибка работы ИБП	Постоянное звучание		
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА			
Диапазон влажности, температура	20 ~ 90% при 0 ~ 40°C (Без конденсации)		
Уровень шума	≤50 дБ (1м)		
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ			
RS232 / USB	Supports Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/Windows® 7/8/10, Linux, Free BSD and Mac		
SNMP (опция)	Управление питанием через SNMP и веб-браузер		
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Стандартная модель			
Размеры ШхГхВ (мм)	440x340x86,5	440x460x86,5/440x600x86,5	440x600x86,5
Вес нетто (кг)	13.9 / 16.4	20.1 / 25.1	23.3
Long Run модель			
Размеры ШхГхВ (мм)	440x340x86,5	440x552x86,5	
Вес нетто (кг)	8.2	10.9	11.3

EnSmart оставляет за собой право изменять или модифицировать дизайн, конструкцию, технические характеристики продукта без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств по внесению таких изменений и модификаций в ранее проданные устройства. Точность исполнения и комплектность может отличаться от представленной в инструкции.